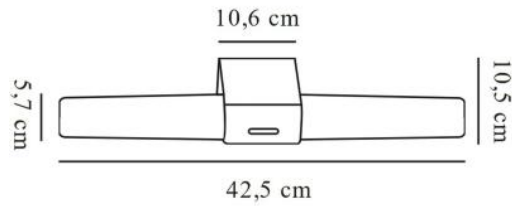




## Productinformatie 2015311004 Helva



### Specificaties

Stroom	75 mA	Beschermingsklasse	II
Kleurtemperatuur	3000 K	IK-classificatie	IK03
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B50	25000 u
Ra waarde	90	Hoogte	105 mm
Lumen/watt	100 lm/Watt	Breedte	425 mm
Lichtstroom	900 lm	Max. systeemvermogen	9 W
IP-classificatie	IP44	Powerfactor	0.5 >
		Type dimming	Niet dimbaar

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



## Spatwaterdicht

Voor toepassing in ruimtes of buiten waar spatwater of zelfs waterdicht een eis is heeft MEGAMAN deze serie LED lampen en Armaturen ontwikkeld met IP klasse bescherming tot wel **IP66**.



## MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

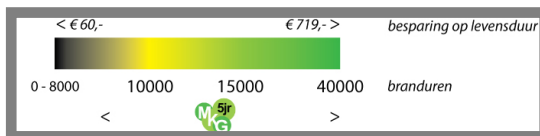
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

**Een garantie op gespecificeerde branduren die er voor zorgt dat de maximale besparing gerealiseerd kan worden.**

Met de unieke MKG MEGAMAN garantie bent u er van gegarandeerd dat de gespecificeerde branduren van de geïnstalleerde LED verlichting gerealiseerd worden, en dan dus ook de bijbehorende besparing in euro en minder Co2.

Met MKG een verzekerde besparing voor u, waarvan de investering in de LED verlichting vaak al in het eerste jaar is terugverdiend.

## Wanneer MKG?



Lees de [voorwaarden](#)



## Fysieke eigenschappen

Lampen inbegrepen	Ja	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-10-30 °C
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Lampsoort (Lampaanduiding)	Armatuur In/opbouw	IP-classificatie	IP44
Behuizing armatuur	Kunststof	IP-classificatie (achterzijde)	IP44
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof opaal	IP-classificatie (voorzijde)	IP44
Kleur behuizing	Overig	Beschermingsklasse	II
Oppervlaktebescherming behuizing	Overig	IK-classificatie	IK03
Uitvoering van raster	Geen	Brandwerendheid "D"	Nee
Met luchtsleuven	Nee	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal	Nee
Lichtverdeling	Symmetrisch	Voorschakelapparaat inbegrepen mogelijk	Ja
Lichtverdeler	Overig		

## Vermogen

Stroom	75 mA
--------	-------

## Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	1 / 1.5 mm <sup>2</sup>	Bediening via Bluetooth	Nee
Aansluitwijze	Steekklem	Compatible met Casambi	Nee
Soort bedrading	Eindig	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Aantal polen	2	Met schakelaar	Nee
Met aanwezigheidsmelder	Nee	Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Ja
Lichtsensoren	Nee	Met bevestigingsmateriaal	Ja



## Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lichtstroom	900 lm
Kleurtemperatuur	3000 K	Lumen regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Constante lichtstroom regeling	Nee
Kleurweergave-index	90-100	Licht rondom	360 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Lichtuittrede	Direct
Ra waarde	90	Flikkerende waarde Pst LM	1
"Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	900 lm	Stroboscoopeffectwaarde SVM	0.4
Lumen/watt	100 lm/Watt	Lichtkleur	3000 K

## Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V
----------	-----------

## Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B50	25000 u	Energie-efficiëntieklasse	F
--------------------	---------	---------------------------	---

## Afmetingen & gewicht

Hoogte	105 mm	Verpak.breedte	140 mm
Breedte	425 mm	Verpak.hoogte	430 mm
Buitendiameter	57 mm	Gewicht (netto).	480 gr
Verpak.lengte	30 mm		

## Vermogenseigenschappen

Max. systeemvermogen	9 W	Powerfactor	0.5 >
----------------------	-----	-------------	-------



## Dim eigenschappen

Dimbaar	Nee	Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee	Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee	Dimbaar programmeerbaar	Nee
Dimbaar DALI	Nee	Dimbaar RF	Nee
Dimbaar DMX	Nee	Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar DSI	Nee	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegr)	Nee	Dimbaar met Push-button	Nee
Dimbaar fabrikantspecifiek	Nee	Dimbaar DALI-2	Nee
Dimbaar netspanningmodulatie	Nee	Type dimming	Niet dimbaar

## Toepassings eigenschappen

Geschikt voor wandmontage	Ja	Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Plafondmontage	Nee	Geschikt voor noodverlichting	Nee
Inbouw	Nee	Geschikt voor klemmontage	Nee
Opbouw	Ja		